※液充填は高圧側を，ガス充填は低圧側を開いてください。
＊充填時、オイルキャッチャー内のオイルも冷媒と一緒にシステム内に充填されます。
⑦規定量を充填したら、ボンベ・オイルリテーナ・マニホールドのバルブを閉じる。

**注 意**

◆ホースを外す時は必ず保護メガネ､ゴム(皮)手袋を着用してください。
◆ホースを外す際は、冷媒の吐出に注意すること。
◆作業後は必ずオイルリテーナ内を冷媒・オイルを抜いてから保管してください。

**[オイル補充]**

(1)充填途中でオイルが不足した場合、マニホールドのバルブ，オイルリテーナのボールバルブを閉じて一時充填を止めてください。
(2)オイルキャップを外し、オイルキャッチャー内にオイルを補充する。
(3)オイルキャップを取付け、オイルリテーナのボールバルブを開く。
(4)オイルリテーナのバルブコアを押して、エアパージを４～５秒行う。
(5)マニホールドのバルブを開き、引続き充填を行う。

**[オイル廃棄]**

(1)オイルの廃棄をする場合、オイルキャップを外し、オイルキャッチャー内にオイルを取出してください。
(2)所定の処理方法で、廃棄してください。

Asada
アサダ株式会社

本　　社　名古屋市北区上飯田西町3-60　☎(052) 911-7165
犬山工場　犬山市大字羽黒新田字一本桧1-1　☎(0568) 67-1521

東京支店　☎(03) 3635-2511　高崎営業所　☎(027) 324-0821
名古屋支店　☎(052) 911-7161　大宮営業所　☎(048) 653-4121
大阪支店　☎(06) 6583-1485　横浜営業所　☎(045) 441-4331
札幌営業所　☎(011) 704-4391　広島営業所　☎(082) 238-1277
仙台営業所　☎(022) 258-6811　福岡営業所　☎(092) 474-4137

海外事業所
アサダ･タイランド社／アサダ･マシナリー社(タイ)　台湾浅田股份有限公司(台湾)
アサダ-アーロンコマシナリー社(マレーシア)　アサダトレーディング(アメリカ)

URL http://www.asada.co.jp

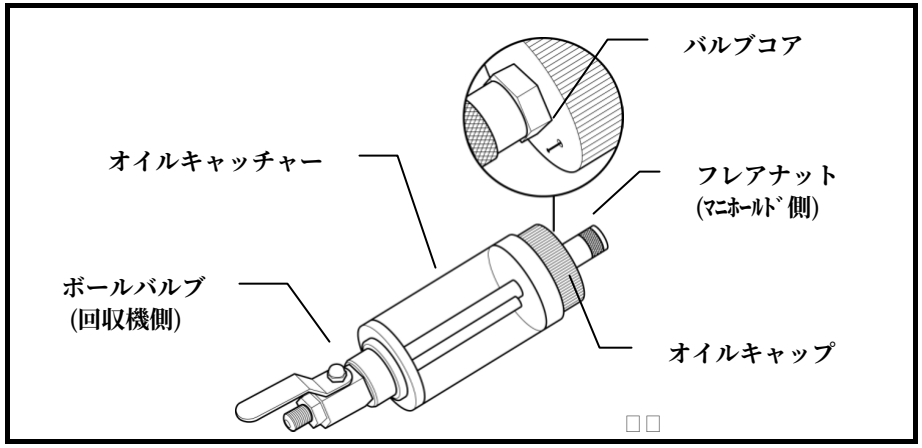
ｺｰﾄﾞ№ES093
PRT №J2201MU

Asada
環境を守る親切ツール

# オイルリテーナ60

## 1.製品の構成

### 1)各部の名称




### 2)仕　様

| 品　名 | オイルリテーナ60 R12用 製品ｺｰﾄﾞ№ ES084 | オイルリテーナ60 R134a用 製品ｺｰﾄﾞ№ ES085 |
|---|---|---|
| 適応冷媒 | R12 | R134a |
| ﾎﾟｰﾄｻｲｽﾞ | 1/4 フレア | M10 フレア |
| 容　量 | 60cc | |
| 外形寸法 | φ42×185 (mm) | |
| 質　量 | 300 (g) | |

※仕様は、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

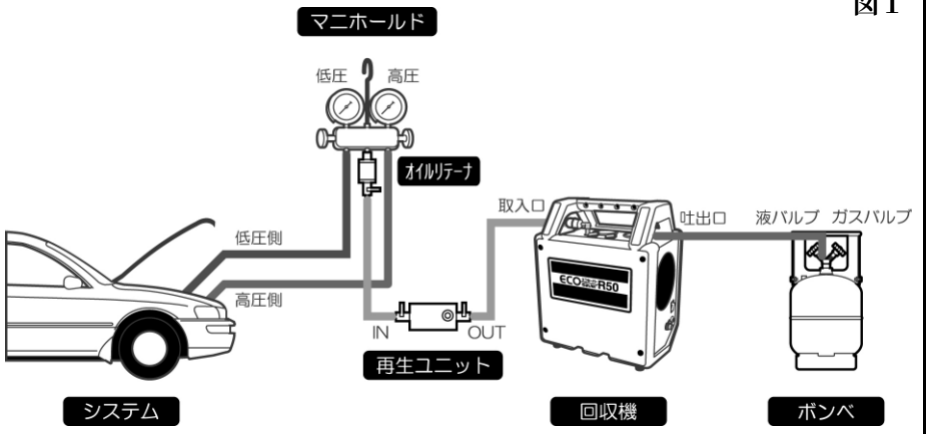
**〔ご使用前には必ず本書をお読みください。〕**

IM0101

## ２.使用方法

### １)回収方法（オイル回収)

図１




#### １)-１接続方法

①ホースを以下のように接続する。(図１)

| [システム] | [ﾏﾆﾎｰﾙﾄﾞ] | [再生ﾕﾆｯﾄ] | [回収機] | [ボンベ] |
|---|---|---|---|---|
| 低圧側 ⟷ | 低圧側 | ＯＵＴ ⟷ | 取入口 | |
| ※$_1$ | 中央口⟵[ｵｲﾙﾘﾃｰﾅ]⟶ | ＩＮ | 吐出口⟷ | 液バルブ |
| 高圧側 ⟷ | 高圧側 | ※$_2$ | | |

※$_1$R12：ﾊﾞﾙﾌﾞ付ﾎｰｽは、**バルブを閉じた状態**で車輌へ接続してください。
R134a：ｸｲｯｸｼﾞｮｲﾝﾄは、**排気作業後**に車輌へ接続してください。

※$_2$R134a で使用される場合は、M10→1/4 に変換する異径アダプタを
ご使用ください。

②回収機とボンベの接続は、各回収機の取扱説明書に従ってください。

#### １)-２回収方法

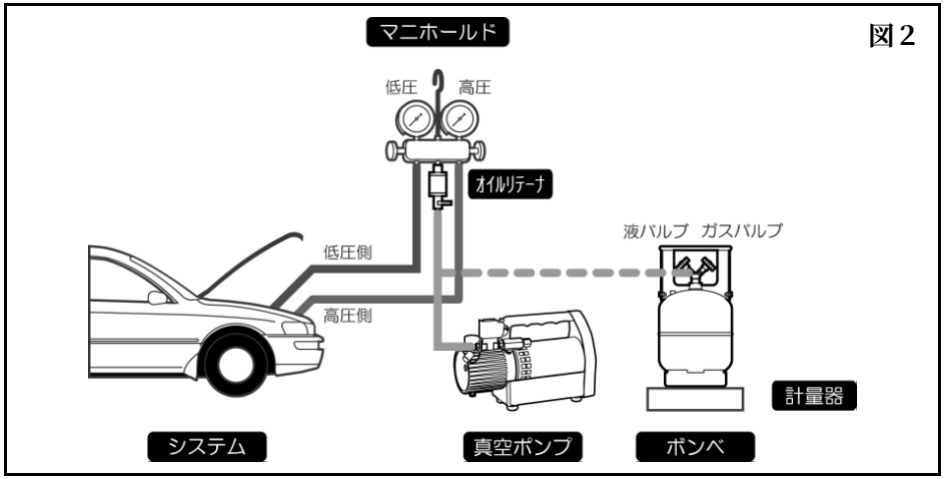
①オイルリテーナ・再生ユニットのボールバルブを開く。
②各回収機の取扱説明書に従って、排気→回収作業を開始する。
※冷媒とオイルはオイルキャッチャー内を通り、冷媒だけがボンベへ回収
され、オイルはオイルキッチャーに溜まります。
③回収完了後、各回収機の取扱説明書に従って、パージ作業を行う。
④パージが完了したら、オイルリテーナ・再生ユニットのバルブを閉じる。





### ２)充填方法（オイル充填)

図２




#### ２)-１接続方法

①ホースを以下のように接続し直す。(図２)

| [システム] | [ﾏﾆﾎｰﾙﾄﾞ] | | [真空ポンプ] |
|---|---|---|---|
| 低圧側 ⟷ | 低圧側 | | 吸気口 |
| | 中央口 ⟵ | [ｵｲﾙﾘﾃｰﾅ] | [ボンベ] |
| 高圧側 ⟷ | 高圧側 | ※$_3$ | 液 or ガスバルブ |

※$_3$R134a で使用される場合は、M10→1/4 に変換する異径アダプタを
ご使用ください。

#### ２)-２充填方法

①マニホールドの低圧側・高圧側バルブ，オイルリテーナのボールバルブ
を開く。
②真空ポンプを運転し、真空引きを行う。
③マニホールドのゲージが－0.1MPa を指したら、マニホールドの低圧
側・高圧側バルブ，オイルリテーナのボールバルブを閉じる。
④真空ポンプに接続されているホースをボンベに接続し直す。
※液充填は液バルブに・ガス充填はガスバルブへ接続してください。
⑤ボンベのバルブを開き、オイルリテーナ側のホースナット緩めエアパー
ジを２～３秒行う。エアパージ後、ホースナットを締め直す。
⑥マニホールド，オイルリテーナの順にバルブを開く。